PTO/SB/103 (8-96) Approved for use through 9/30/98. OMB 0551-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

Declaration and Power of Attorney for Patent Application Erklärung für Patentanmeldungen mit Vollmacht

German Language Declaration

Als nachstehend benannter Erfinder erkläre ich hiermit an Eides Statt:

daß mein Wohnsitz, meine Postanschrift und meine Staatsangehörigkeit den im nachstehenden nach meinem Namen aufgeführten Angaben entsprechen, daß ich nach bestem Wissen der ursprüngliche, erste und alleinige Erfinder (falls nachstehend nur ein Name angegeben ist) oder ein ursprünglicher, erster und Miterfinder (falls nachstehend mehrere Namon aufgeführt sind) des Gegenstandes bin, für den dieser Antrag gestollt wird und für don ein Patent für die Erfindung mit folgendem Titel beantragt

next to my name.

I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

My residence, post office address and citizenship are as stated

As a below named inventor, I hereby declare that:

Sandro Gerd Thronicke

Peter Wilhelm Blanke

zutreffend).

deren Beschreibung hier beigefügt ist, as sei denn (in diesem Palle Zutreffendes bitte ankreuzen), diese Erfindung

wurde angemeldet am 11/25/2004 unter der US-Anmeldonummer oder unter der Internationalen Anmeldenummer im Rahmen des Vertrags über die Zusammenarbeit auf dem Gebier des Patentwesens (PCT) PCT/DE2004/002457 und am abgeändert (falls

Sandro Gerd Thronicke

Peter Wilhelm Blanke

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on 11/25/2004 as United States Application Number or PCT International Application Number PCT/DE2004/002457 and was amended on (if applicable),

Ich bestätige hiermit, daß ich den Inhalt der oben angegebenen Patentanmeldung, einschließlich der Ansprüche, die eventuell durch einen oben erwähnten Zusatzantrag abgeändert wurde, durchgesehen und verstanden habe.

Ich erkenne meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Pritting der Patentfähigkeit in Einklang mit Titel 37, Code of Federal Rogulations, § 1.56 von Belang sind.

I hereby state that I have reviewed and understand the contonts of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I admowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, § 1.56.

(Page 1 of 3)

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any commonts on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief information Officer, Patent and Trademerk Office, Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.

+49 2374 2784 5.04

PTO/SB/103 (8-96) Approved for use through 9/30/98. OMB 0551-0032
Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to reopond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

Ich beanspruche hiermit ausländische Prioritätsvorteile gemäß Title 35. US-Code, § 119 (a)-(d), bzw. § 365(b) aller unten aufgoführtem Ausjandsammoldungen für Patente oder Erfinderurkunden, oder § 365(a) uller PCT internationalen Anmeldungen, welche wenigstens ein Land susser den Vereinigten Smaten von Amerika benennen, und habe nuchstehend durch ankreuzen sämtliche Auslands- enmeldungen für Pauente bzw. Erfinderurkunden oder PCT internationale Anmeldungen angegeben, deren Anmeldetag dem der Anmeldung, für welche Priorität beensprucht wird, vorungeht.

Prior Foreign Applications (Frühere ausländische Anmeldungen) DE 102004026651,4 Germany (Number)

DE 20317247.7 Germany (ympper)

Ich beauspruche hiermit Prioritätsvorteile unter Title 35, US-Code, § 119(e) aller US-Hilfsammeldungen wie unten aufgerählt.

(Application No.) (Aktonzcioben)

(Filing Date) (Anneldetag)

(Application No.) (Aktenzaiohen)

(Filing Date) (Anmelderag)

leb beanspruche hiermit die mir unter Title 35, US-Code, § 120 zustchenden Vorteile aller unten aufgeführten US-Patentsomeldungen bzw. § 365(c) aller PCT internationalen Anmoldungen, welche die Vereinigton Staaten von Amerika benennen, und orkenne, insofem der Gegenstand eines jeden früheren Anspruchs dieser Patentammeldung nicht in einer US-Patentammeldung, bzw. PCT internationalen Anmeldung in in einer gemaß dem ersten Absatz von Title 35, US-Code, § 112 vorgeschriebenen Art und Weise offenbart wurde, meine Pflicht zur Offenbarung jeglicher Informationen an, die zur Priffung der Patentfähigkeit in Einklang mit Title 37. Code of Federal Regulations, § 1.56 von Belang sind und die im Zeitraum zwischen dem Anmeldetag der früheren Patentammeldung und dem nationalen oder im Rahmen des Vertrags über die Zuseinmenarheit auf dem Gebiet des Patentwoson (PCT) gülüğen internationalen Anmeldetaga bokanınt geworden sind.

(Application No.)
(Aktonzelchen)

(Filing Date) (Annoldetag)

(Application No.)
(Aktonzelchen)

(Filing Date) (Anmeldetag)

Ich erkläre hiermit, daß alle in der verliegenden Erklarung von mir Semachten Angaben nach bestem Wissen und Gewissen der Walubeit ratiprechen, und forner deß ich diese eideszeinhliche Erklärung in Kenntnis dessen ablege, daß wissentlich und vorsätzlich falsche Angeben oder dergleichen gemäß § 1001, Title 18 des US-Code strufbar sind und mit Gekktrafe und doler Gefüngnis bestraft werden können und daß derartige wissentlich und vorsitzlich felsche Angaben die Rechtswirksamken der vorliegenden Patentanmeldung oder eines aufgrund deren erreilten Patentes gefährden können.

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, § 119(a)-(d) or § 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or § 365(a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States, listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for parent or inventor's certificate, or PCT International application baving a filing date before that of the application on which priority is claimed,

Priority Not Claimed Priorität nicht beansprucht

01/06/2004

(Dsy/Month/Year Filed) (Tag/Month/Johr der Antholdung)

06/11/2003

(Doy/Month/Year Filed) (Tag/Money Jahr der Ammeldung)

I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 119(c) of any United States provisional application(s) listed below.

Thereby claim the benefit under Title 35, United States Code, § 120 of any United States application(s), or § 365(c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, § 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37. Code of Federal Regulations, § 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.

(Status) (paunted, pending, abandoned) (Status) (pulcatien, schwebend, aufgegeben)

(Status) (patented, pending, abandoned) (Status) (patentiert, schwebend, aufgegeben)

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.

(Page 2 of 3)

Ø 005 +49 2374 2784 \$.05

PTO/SB/103 (8-96) Approved for use through 9/30/98. OME 0861-0032 Patent and Trademark Office: U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it displays a valid OMB control number

German Language Declaration

VERTRETUNGSVOLMACHT: Als benannter Ethnder beaustrage ich hiermit den (die) nachstehend aufgesührten Patentanwalt (Patentanwälte) und/oder Verticker mit der Verfolgung der vorliegenden Patentanmeldung sowie mit der Abwicklung aller damit verbundenen Angelegenheiten vor dem US-Patent-Markenamt: unđ (Name(n) Registrationsnummer(n) auflisten)

Customer No. 24222

Postanschrift:

Andrew P. Cernota (603) 886-6100

Telefonische Auskunfte: (Name und Telefonnummer)

(Im Falle dritter und weiterer Miterfinder sind die

entsprechenden Informationen und Unterschriften hinzuzuftigen.)

POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number)

Customer No. 24222

Send Correspondence to:

Andrew P. Cernota (603) 886-6100

Direct Telephone Calls to: (name and relephone number)

Inventor's signature Date MAY 4,200 (
Residence Käthe-Kollwitz-Strasse 16, 44534 Lünen (DE
Citizonship Germany
Post Office Address
Peter Winelm Blanke Full name of second joint inventor, if any
Second Inventor's signature Date MAY 4, 2 ac
Residence Eichendorffweg 16, 58642 (seriohn (DE)
Citizenship Germany
Post Office Address

(Page 3 of 3)

(Supply similar information and signature for third and

subsequent joint inventors.)